



Ohutuskaart

Kooskõlas määrusega 1907/2006/EÜ (REACH) ja 2015/830/EÜ

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors 191210-199980

1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Tootetähis: Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980

Tuotenumerot/Art.nro.:

191210,191215,192220,193310,193320,193350,196170,196200,196220,198010,198030,198050,198110,198120,198160,198210,199970 ja 199980

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :

Sobivad kasutused: Värv

Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:

Maston Oy
Teollisuustie 10
FI 02880 Veikkola - Finland
Tel.: +358 20 7188 580
maston@maston.fi
www.maston.fi

1.4 Hädaabitelefoni number : Murgistusteabekeskus, Gonsiori 29, Tallinn. tel:16662

2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine:

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Toodet on klassifitseeritud kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.

Aerosol 1: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda., H229

Aerosol 1: Aerosoolid, 1. ohukategooria, H222

Aquatic Chronic 3: Ohtlik vesikeskkonnale - kroonilise mürgisuse 3. ohukategooria, H412

2.2 Märgistuselemendid:

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Ettevaatust



Ohulaused:

Aerosol 1: H229 - Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda

Aerosol 1: H222 - Eriti tuleohtlik aerosool

Aquatic Chronic 3: H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

Hoiatuslaused:

P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas

P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada

P211: Mitte pihustada leکیدesse või muusse süüteallikasse

P251: Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist

P260: Pihustatud ainet mitte sisse hingata

P410+P412: Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F

Esitav lisateave:

EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist

UFI: 40M0-A01H-A00D-1821

2.3 Muud ohud:

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA **

3.1 Ained:

Mittekohaldatav

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätub järgmisel leheküljel -

**Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980**

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA ** (jätkub)

3.2 Segud:

Kemikaali kirjeldus: Aerosool

Komponendid:

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 115-10-6 EÜ: 204-065-8 Indeks: 603-019-00-8 REACH: 01-2119472128-37-XXXX	dimetüüleeter⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Ettevaatust	10 - <20 %
CAS: 64742-49-0 EÜ: 265-151-9 Indeks: 649-328-00-1 REACH: 01-2119475133-43-XXXX	Raskbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge, < 0.1 % EC 200-753-7⁽¹⁾ ATP ATPO Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225 - Ettevaatust	10 - <20 %
CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1 Indeks: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butüülatsetaat⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Hoiatus	10 - <20 %
CAS: 64742-48-9 EÜ: 265-150-3 Indeks: 649-327-00-6 REACH: 01-2119486659-16-XXXX	Raskbensiin (nafta), raske hüdrogeenitud, < 0.1 % EC 200-753-7⁽²⁾ ATP ATPO Määrus nr 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Ettevaatust	10 - <20 %
CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7 Indeks: 601-004-00-0 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	Butane⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Ettevaatust	10 - <20 %
CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9 Indeks: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	Propan⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Ettevaatust	5 - <10 %
CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Ksüleen⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Hoiatus	5 - <10 %
CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0 Indeks: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	Butanoon⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Ettevaatust	5 - <10 %
CAS: 108-65-6 EÜ: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoksü-1-metüületüülatsetaat⁽¹⁾ ATP ATPO Määrus nr 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Hoiatus	0,2 - <0,25 %

⁽¹⁾ Vabatahtlikult loetletud aine, mis ei vasta ühelegi määruuses (EL) nr 2015/830 sätestatud kriteeriumile

⁽²⁾ Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruuses (EL) nr 2015/830 sätestatud kriteeriumitele

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt punktid 11, 12 ja 16.

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

4 JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Mürgistuse sümptomid võivad ilmneda pärast kokkupuudet, seega pöörduge alati kahtluste korral, keemiatootega otsese kokkupuute korral või ebamugavustunde püsimisel, arsti poole ja näidake arstile vastavat ohutuskaarti.

Pärast sissehingamist:

Toode pole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks, kuid mürgistuse sümptomite tekkimisel tuleks kannatanu kokkupuutealast värske õhu kätte viia ja lasta tal puhata. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

Pärast kokkupuudet nahaga:

Eemaldage saastunud rõivad ja jalatsid, loputage kannatanu nahka või viige ta vajadusel duši alla ning kasutage ohtralt vett ja neutraalset seepi. Rasketel juhtudel pöörduge arsti poole. Kui toode põhjustab põletusi või külmakahjustusi, ei tohiks rõivaid eemaldada, sest see võib põhjustada vigastusi, kui see on naha külge kinni jäänud. Kui nahale tekivad villid, ei tohiks neid kunagi katki teha, sest see suurendab infektsiooniohtu.

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Ohutuskaart

Kooskõlas määrusega 1907/2006/EÜ (REACH) ja 2015/830/EÜ

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors 191210-199980

4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)

Pärast silma sattumist:

Loputage silmi põhjalikult leige veega vähemalt 15 minutit. Ärge laske kannatanul silmi hõõruda ega sulgeda. Kui kannatanu kannab kontaktlääsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

Pärast allaneelamist/sissehingamist:

Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid juhul, kui see juhtub, hoidke kannatanu pead üleval, et vältida lämbumist. Laske kannatanul puhata. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid:

Võimalusel kasutage polüvalentseid pulberkustuteid (ABC-pulber), vahtkustuteid või süsinikdioksiidkustuteid (CO₂). Kasutamiseks mitte soovitatav kasutada kraanivett.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohu.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele:

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

Lisasätted:

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Isoleerige lekked eeldusel, et see ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Evakueerige ja hoidke ohualast isikud eemal, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid. Kasutage isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jaotist 8). Vältige tuleohtlike õhu ja aine segude tekkimist ventileerimise või inertaine kasutamise mõjul. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Kõrvaldage kõik elektrostaatiliselt laengud, ühendades omavahel kõik juhtivad pinnad, millel staatilise elektri laengud võivad moodustada ja tagage, et kõik sellised pinnad on maandatud.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Vältige igal võimalusel lekkimist veekeskkonda. Koguge toode kokku sobiva absorbendiga ja hoiustage seda hermeetiliselt suletud mahutites. Juhul, kui toode lekitab keskkonda, teavitage asjakohast asutust.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Koguge leke kokku liiva vm absorbendiga ja teisaldage see ohutusse kohta. Ärge kasutage absorbendina saepuru vm süttivat absorbenti. Kõikide kõrvaldamisega seotud küsimuste puhul vt jaotist 13.

6.4 Viited muudele jagudele :

Vt punktid 8 ja 13.

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Ohutuskaart

Kooskõlas määrusega 1907/2006/EÜ (REACH) ja 2015/830/EÜ

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors 191210-199980

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad tööstusriskide ennetamist. Hoidke mahuteid hermeetiliselt suletuna. Ohjake lekkeid ja jäätmeid ning hävitage need ohutul viisil (jaotis 6). Vältige mahutist lekkimist. Ohtlike ainete kasutamisel hoidke korda ja puhtust.

B.- Tehnilised soovitusd tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Vältige toote aurustumist, sest see sisaldab süttivaid aineid, mis võivad moodustada süttiva auru/õhu segu süüteallikate läheduses. Ohjake süüteallikaid (mobiiltelefonid, sädemed jms) ning teisealdage aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist. Vältige väljalatuvaid osi ja pulveriseerimist. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

C.- Tehnilised soovitusd ergonomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja joo kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

D.- Tehnilised soovitusd keskkonnariskide vältimiseks

Kuna see toode on keskkonnale ohtlik, soovime seda kasutada alas, kus on reostusohje barjäärid lekete jaoks ja läheduses absorvent lekete kokkukogumiseks.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Hoidmise tehnilised meetmed

Miinumtemp.:	5 °C
Maksimumtemp.:	50 °C
Maksimumaeg:	60 Kuud

B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

7.3 Eriksutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida (Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 muudetud):

Identifitseerimine	Keskkonnavalased piirangud		
	Piirnorm	800 ppm	1500 mg/m ³
Butane CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
Propan	Piirnorm	1000 ppm	1800 mg/m ³
CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
dimetüüleeter	Piirnorm	1000 ppm	1920 mg/m ³
CAS: 115-10-6 EÜ: 204-065-8	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
Ksüleen	Piirnorm	50 ppm	200 mg/m ³
CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	100 ppm	450 mg/m ³
Butanoon	Piirnorm	200 ppm	600 mg/m ³
CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	300 ppm	900 mg/m ³
N-butüülatsetaat	Piirnorm	20 ppm	98 mg/m ³
CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	50 ppm	246 mg/m ³
2-metoksü-1-metüületüülatsetaat	Piirnorm	50 ppm	275 mg/m ³
CAS: 108-65-6 EÜ: 203-603-9	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	100 ppm	550 mg/m ³

DNEL (Töötajad):

Identifitseerimine	Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
	Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
dimetüüleeter CAS: 115-10-6 EÜ: 204-065-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1894 mg/m ³

- Jätkub järgmisel leheküljel -

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Raskbensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-49-0 EÜ: 265-151-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	1286,4 mg/m ³	1066,67 mg/m ³	Ei ole asjakohane	837,5 mg/m ³
N-butüülatsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	11 mg/kg	Ei ole asjakohane	11 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
Raskbensiin (nafta), raske hüdrokeenitud, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-48-9 EÜ: 265-150-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	1286,4 mg/m ³	1066,67 mg/m ³	Ei ole asjakohane	837,5 mg/m ³
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	212 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1161 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	600 mg/m ³	Ei ole asjakohane

DNEL (Rahvastik):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
dimetüüleeter CAS: 115-10-6 EÜ: 204-065-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	471 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Raskbensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-49-0 EÜ: 265-151-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	1152 mg/m ³	640 mg/m ³	Ei ole asjakohane	178,57 mg/m ³
N-butüülatsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	Suukaudne	2 mg/kg	Ei ole asjakohane	2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	6 mg/kg	Ei ole asjakohane	6 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Raskbensiin (nafta), raske hüdrokeenitud, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-48-9 EÜ: 265-150-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	1152 mg/m ³	640 mg/m ³	Ei ole asjakohane	178,57 mg/m ³
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	12,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	125 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	31 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	412 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	106 mg/m ³	Ei ole asjakohane

PNEC:

Identifitseerimine					
dimetüüleeter CAS: 115-10-6 EÜ: 204-065-8	STP	160 mg/L	Magevesi	0,155 mg/L	
	Mullastik	0,045 mg/kg	Merevesi	0,016 mg/L	
	Vahelduv	1,549 mg/L	Sete (magevesi)	0,681 mg/kg	
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,069 mg/kg	
N-butüülatsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Magevesi	0,18 mg/L	
	Mullastik	0,09 mg/kg	Merevesi	0,018 mg/L	
	Vahelduv	0,36 mg/L	Sete (magevesi)	0,981 mg/kg	
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,098 mg/kg	

- Jätkub järgmisel leheküljel -

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)



Identifitseerimine				
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Magevesi	0,327 mg/L
	Mullastik	2,31 mg/kg	Merevesi	0,327 mg/L
	Vahelduv	0,327 mg/L	Sete (magevesi)	12,46 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	12,46 mg/kg
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	STP	709 mg/L	Magevesi	55,8 mg/L
	Mullastik	22,5 mg/kg	Merevesi	55,8 mg/L
	Vahelduv	55,8 mg/L	Sete (magevesi)	284,74 mg/kg
	Suukaudne	1 g/kg	Sete (merevesi)	284,7 mg/kg

8.2 Kokkupuute ohjamine:



A.- Üldine turvalisus ja hügieenimeetmed töökohal

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt direktiivile 89/686/EÜ. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt jaotisest 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse



Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kaitsemask kohustuslik	Respiraator osakeste jaoks		EN 149:2001+A1:2009	Asendage, kui märkate hingamise raskenemist.

C.- Käte erikaitse





Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kaitsekindad kohustuslikud	MITMEKORDSELT kasutatavad kemikaalikiindlad kaitsekindad		EN ISO 374-1:2016 EN 16523-1:2015 EN 420:2003+A1:2009	Tootja poolt ette nähtud läbilöögi aeg peab ületama toote kasutusperioodi. Ärge kasutage kaitsekreeme, kui toode on nahaga kokku puutunud.

Kuna toode kujutab endast erinevate ainete segu, siis ei saa kinnaste valmistamismaterjali vastupanujõudu eelnevalt usaldusväärselt välja arvutada ning seega tuleb see teha kindlaks enne kasutamist.



D.- Silmade ja näo kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Näokaitse kohustuslik	Kaitsemask		EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN ISO 4007:2018	Puhastage igapäevaselt ja desinfitseerige regulaarselt vastavalt tootja juhiste.

E.- Kehakaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kogu keha kaitsevahendid kohustuslikud	Ühekordsed kaitserõivad, mis kaitsevad kemikaaliohtude eest ning on antistaatiliste ja tulekindlate omadustega		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Ainult professionaalseks kasutuseks. Puhastage regulaarselt vastavalt tootja juhiste.
 Kaitsejalatsid kohustuslikud	Kaitsejalatsid, mis kaitsevad kemikaaliohtude eest ning on antistaatiliste ja kuumakindlate omadustega		EN ISO 13287:2012 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Asendage kaitsejalatsid kohe, kui märkate kahjustuste märke.

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Erakorraline meede	Standardid	Erakorraline meede	Standardid
 Avariidušš	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Silmapesukohad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980****8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)****Kokkupuute ohjamine keskkonnas:**

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt jaotisest 7.1.D

Lenduvad orgaanilised ühendid:

Sellel tootel on direktiivi 2010/75/EÜ alusel järgmised omadused:

LOÜ (tarne):	87,29 % kaal
LOÜ tihedus: 20 °C:	636,31 kg/m ³ (636,31 g/L)
Keskmine süsinikuaatomite arv:	7,07
Keskmine molekulmass:	109,78 g/mol

9 JAGU: FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:**

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmeleht.

Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures:	Aerosool
Välimus :	Ei ole saadaval
Värvus:	Ei ole saadaval
Lõhn :	Ei ole saadaval
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *

Volatiilsus:

Keemise algpunkt ja keemivahemik:	-42 - 168 °C (Propellent)
Aururõhk 20 °C:	359970 Pa
Aururõhk 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *

Toote kirjeldus:

Tihedus 20 °C:	729 kg/m ³
Suhteline tihedus 20 °C:	0,73
Dünaamiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:	Ei ole asjakohane *
Kontsentratsioon:	Ei ole asjakohane *
pH:	Ei ole asjakohane *
Auru tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külmumispunkt :	Ei ole asjakohane *
Mahuti surve:	359970 Pa (3,6 bar)
Plahvatusohtlikkus:	Ei ole asjakohane *
Oksüdeerivus:	Ei ole asjakohane *

Tuleohtlikkus:

Leekpunkt:	-60 °C (Propellent)
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *
Isesüttimistemperatuur:	365 °C (Propellent)

*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Ohutuskaart

Kooskõlas määrusega 1907/2006/EÜ (REACH) ja 2015/830/EÜ

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors 191210-199980

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Alumine süttivuspiir:	0,8 % maht
Ülemine süttivuspiir:	12 % maht
Plahvatusohtlikkus:	
Alumine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
9.2 Muu teave:	
Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt punkt 7.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kohtandatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

Löögid ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Põlemisoht	Vältige otsesest mõju	Ei kohaldu

10.5 Kokkusobimatud materjalid :

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Vältige otsesest mõju	Ei kohaldu	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO₂), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta :

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

Sisaldab glükooli. Kuna on olemas tervisele kahjulike mõjude oht, on soovitatav aune pikemalt mitte sisse hingata.

Ohtlik mõju tervisele:

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib see kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

A- Allaneelamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980**

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

- Kokkupuude nahaga: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

- Kokkupuude silmadega: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

D- KMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

IARC: Ksüleen (3)

- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

- Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

- Hingamisteede kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.

- Naha kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

- Nahk: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust ja või lõhenemist.

H- Hingamiskahjustus:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

Muu teave:

Ei ole asjakohane

Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
Raskbensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-49-0 EÜ: 265-151-9	LC50 suu kaudu	5100 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	3160 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel	12 mg/L (4 h)	Rott
Raskbensiin (nafta), raske hüdrokeenitud, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-48-9 EÜ: 265-150-3	LC50 suu kaudu	15000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	3160 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel	Ei ole asjakohane	
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	LC50 suu kaudu	2100 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	1100 mg/kg (ATEi)	Rott
	LC50 sissehingamisel	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	LC50 suu kaudu	4000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	6400 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel	23,5 mg/L (4 h)	Rott
N-butüülatsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	LC50 suu kaudu	12789 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	14112 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel	23,4 mg/L (4 h)	Rott
Butane CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	LC50 suu kaudu	Ei ole asjakohane	
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
	LC50 sissehingamisel	658 mg/L (4 h)	Rott
dimetüleeter CAS: 115-10-6 EÜ: 204-065-8	LC50 suu kaudu	Ei ole asjakohane	
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
	LC50 sissehingamisel	308,5 mg/L (4 h)	Rott

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980**

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
2-metoksü-1-metüületüülatsetaat CAS: 108-65-6 EÜ: 203-603-9	LC50 suu kaudu	8532 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	5100 mg/kg	Rott
	LC50 sissehingamisel	30 mg/L (4 h)	Rott

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Ekspérimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

12.1 Toksilisus:

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liigid	Liik
Raskbensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-49-0 EÜ: 265-151-9	LC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	4,3 mg/L (96 h)	Crangon crangon	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		
N-butüülatsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	LC50	62 mg/L (96 h)	Leuciscus idus	Kala
	EC50	73 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Vetikas
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	LC50	13,5 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	3,4 mg/L (48 h)	Ceriodaphnia dubia	Koorikloom
	EC50	10 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Vetikas
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Kala
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Vetikas
2-metoksü-1-metüületüülatsetaat CAS: 108-65-6 EÜ: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Kala
	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		

12.2 Püsivus ja lagunduvus :

Identifitseerimine	Lagunevus		Bioloogiline lagunemine	
	Kood	Value	Kontsentratsioon	Value
N-butüülatsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	Ei ole asjakohane
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	5 päeva
	BHT5/KHT	0.79	% biolagunev	84 %
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	Ei ole asjakohane
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	88 %
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	BHT5	2.03 g O2/g	Kontsentratsioon	Ei ole asjakohane
	Kood	2.31 g O2/g	Ajavahemik	20 päeva
	BHT5/KHT	0.88	% biolagunev	89 %
2-metoksü-1-metüületüülatsetaat CAS: 108-65-6 EÜ: 203-603-9	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	785 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	8 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	100 %

12.3 Bioakumulatsioon :

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
Raskbensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-49-0 EÜ: 265-151-9	BCF	380
	Pow log	3,7
	Potentsiaal	Kõrge
N-butüülatsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	BCF	4
	Pow log	1,78
	Potentsiaal	Madal
Butane CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	BCF	33
	Pow log	2,89
	Potentsiaal	Mõõdukas

- Jätub järgmisel leheküljel -

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
Propaan CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9	BCF	13
	Pow log	2,86
	Potentsiaal	Madal
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	BCF	9
	Pow log	2,77
	Potentsiaal	Madal
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	BCF	3
	Pow log	0,29
	Potentsiaal	Madal
2-metoksu-1-metüületüülsetaat CAS: 108-65-6 EÜ: 203-603-9	BCF	1
	Pow log	0,43
	Potentsiaal	Madal

12.4 Liikumatus pinnases:

Identifitseerimine	Absorptsioon/desorptsioon		Volatiilsus	
dimetüüleeter CAS: 115-10-6 EÜ: 204-065-8	Koc	Ei ole asjakohane	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Ei ole asjakohane	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	1,136E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Ei ole asjakohane
N-butüülsetaat CAS: 123-86-4 EÜ: 204-658-1	Koc	Ei ole asjakohane	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Ei ole asjakohane	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	2,478E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Ei ole asjakohane
Butane CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	Koc	900	Henry	96258,75 Pa·m ³ /mol
	Järeldus	Madal	Kuiv muld	Jah
	Pindpinevus	1,187E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Jah
Propaan CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m ³ /mol
	Järeldus	Mõõdukas	Kuiv muld	Jah
	Pindpinevus	7,02E-3 N/m (25 °C)	Niiske muld	Jah
Ksüleen CAS: 1330-20-7 EÜ: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Järeldus	Mõõdukas	Kuiv muld	Jah
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Jah
Butanoon CAS: 78-93-3 EÜ: 201-159-0	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m ³ /mol
	Järeldus	Väga kõrge	Kuiv muld	Jah
	Pindpinevus	2,396E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Jah

12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine:

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

12.6 Muud kahjulikud mõjud :

Ei ole kirjeldatud

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
16 05 04*	Ohtlike ainete sisaldavad gaasid (sh haloonid) survemahutis	Ohtlik

Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):

HP14 Keskkonnaohtlik, HP3 Tuleohtlik

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäägina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

Jäätmekäitluseeskirjad:

- Jätkub järgmisel leheküljel -

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors
191210-199980

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS (jätkub)

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätted esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

14 JAGU: VEONÕUDED

Ohtlike kaupade maismaatransport:

ADR 2019 ja RID 2019 alusel:



- 14.1 ÜRO number:** UN1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : AEROSOLS, flammable
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 2
Sildid: 2.1
14.4 Pakendirühm: N/A
14.5 Keskkonnaohud : Ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Erimäärused: 190, 327, 344, 625
Tunneli piirangu kood: D
Füüsikalis-keemilised omadused: vt punkt 9
Piiratud koguses: 1 L
14.7 Transportimine mahtlastina Ei ole asjakohane
kooskõlas MARPOLi II lisaga
ja IBC koodeksiga:

Ohtlike kaupade meretransport:

IMDG 39-18 alusel:



- 14.1 ÜRO number:** UN1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : AEROSOLS, flammable
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 2
Sildid: 2.1
14.4 Pakendirühm: N/A
14.5 Keskkonnaohud : Ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Erimäärused: 63, 959, 190, 277, 327, 344
EmS-koodid: F-D, S-U
Füüsikalis-keemilised omadused: vt punkt 9
Piiratud koguses: 1 L
Segregatsioonirühm: Ei ole asjakohane
14.7 Transportimine mahtlastina Ei ole asjakohane
kooskõlas MARPOLi II lisaga
ja IBC koodeksiga:

Ohtlike kaupade lennutransport:

IATA/ICAO 2020 alusel:



- 14.1 ÜRO number:** UN1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : AEROSOLS, flammable
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 2
Sildid: 2.1
14.4 Pakendirühm: N/A
14.5 Keskkonnaohud : Ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Füüsikalis-keemilised omadused: vt punkt 9
14.7 Transportimine mahtlastina Ei ole asjakohane
kooskõlas MARPOLi II lisaga
ja IBC koodeksiga:

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Ohutuskaart

Kooskõlas määrusega 1907/2006/EÜ (REACH) ja 2015/830/EÜ

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors 191210-199980

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid:

Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane

REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane

Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Ei ole asjakohane

NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane

Seveso III:

Jaotis	Kirjeldus	Madalama tasandi nõuded	Kõrgema tasandi nõuded
P3a	TULEOHTLIKUD AEROSOOLID	150	500

Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):

Ei tohi kasutada:

—dekoratiivesemetes, mis on ette nähtud valgus- või värviefektide andmiseks eri faaside abil, näiteks dekoratiivlampides ja -tuhatoosides;

—triki- ja pilatoodetes;

—ühe või mitme osalejaga mängudes ega üheski selleks otstarbeks tarvitatavas esemes, isegi mitte nende kaunistamiseks.

Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskiennetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

Muud õigusaktid:

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge: RT I, 12.12.2018, 44). Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge: RT I, 11.02.2016, 22) Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge: RT I, 19.02.2019, 18) Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5) Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded (Avaldamismärge: RT I, 05.12.2018, 7) Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

16 JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskaartidega seotud seadused:

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (Määruse (EÜ) nr 2015/830) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhis).

Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :

KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (3 JAGU):

· Eemaldatud sisu

Etüülbenseen (100-41-4)

Lõigus 2 kajastuvad õiguslikud klauslid:

H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

H229: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda

H222: Eriti tuleohtlik aerosool

Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Acute Tox. 4: H312+H332 - Nahale sattumisel või sissehingamisel kahjulik

Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav

Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust

Flam. Gas 1A: H220 - Eriti tuleohtlik gaas

Flam. Liq. 2: H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur

Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur

Press. Gas: H280 - Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada

Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust

STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Klassifitseerimise kord:

- Jätkab järgmisel leheküljel -



Ohutuskaart

Koostöös määrusega 1907/2006/EÜ (REACH) ja 2015/830/EÜ

Maston - RUBBERcomp® Rubber Coating - various colors 191210-199980

16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)

Aquatic Chronic 3: Arvutusmeetod

Aerosol 1: Arvutusmeetod

Aerosol 1: Arvutusmeetod

Nõuanded koolituste osas:

Soovitatakse miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

Peamised bibliograafilised allikad:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Akronüümid ja lühendid:

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

ICAO: Rahvusvaheline Tsiviilennundusorganisatsioon

KHT:Keemiline hapnikutarve

BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve

BCF: biokontsentratsiooni tegur

LD50: surmav annus 50

LC50: surmav kontsentratsioon 50

EC50: tõhus kontsentratsioon 50

Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis n-oktaanool-vesi

Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient

Kont.: Kontsentratsioon

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtival õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötavahoiu meetodika ja tingimused ei ole meie teada ega juhitavad; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötamiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardi nimetatud otstarbeks.

-DOKUMENDI LÖPP-